

このたびは Olasonic 製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。  
正しく安全にお使いいただくため、この取扱説明書をよくお読みください。  
お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保存してください。

#### はじめに

TW-D7IP は USB パワースピーカー TW-S7 を iPod や iPhone でも聞きたいと言うご要望にお答えするスピーカーとして開発されました。音質を更に向上させながら、リモコンによるコントロールなど使い勝手にも配慮したスピーカーになっています。  
TW-S7 と同様に、パソコンと USB 接続することにより、パソコン内の楽曲を高音質な再生音で楽しむことが可能になります。さらに、アンプ部は高性能ヘッドホンアンプとしてもご使用になれますので、お使いのヘッドホンにより高音質で楽しむことができます。

#### 特長

本機 TW-D7IP は TW-S7 の音質の良さに加えて便利な機能を装備しています。

1. iPod/iPhone の再生、充電、パソコンからの楽曲の転送
2. リモコンにより iPod/iPhone および本機の操作が可能
3. 電源 ON/OFF および音量の可変および MUTE 機能
4. パスブースト ON/OFF 機能
5. パソコン (USB) からの電源供給と電源アダプタの電源供給の2 電源対応。
6. 電源アダプタ使用により USB バスパワー (2.5W) より 40% アップの余裕ある再生音
7. 10W+10W のハイパワー (ダイナミックパワー) SCDS 方式
8. 高性能 DAC と専用ヘッドホンアンプによる高音質再生
9. 外部機器接続のためのアナログイン端子装備
10. パッシブラジエータによる重低音再生

#### 付属品の確認

接続ケーブルなどの付属品があります。箱から出した後、確認してください。付属品が足りないときや破損しているときは、お買い上げ店または Olasonic サポートセンターへご連絡ください。

- ☐ USB ケーブル
- ☐ リモコン (TW-RM7)
- ☐ スピーカー用インシュレータ 2 個
- ☐ 取扱説明書 (保証書付)
- ☐ 電源アダプタ
- ☐ リチウムボタン電池 (CR2025)

#### 商標

・「Made for iPod」、「Made for iPhone」とは、各々 iPod、iPhone 専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしていることをアップルによって認定された電子アクセサリであることを示します。  
・アップルは、本製品の機能、安全、および規格への適合について一切の責任を負いません。  
・MAC OS、iTunes、iPhone、iPod、iPod classic、iPod nano、iPod touch は米国および他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。  
・Microsoft および Windows、Windows Vista、Windows 7 は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標です。

#### 本機に対応する iPod/iPhone

- ・ iPod touch (第 1 / 第 2 / 第 3 / 第 4 世代) ・ iPod classic ・ iPod (第 5 世代)
- ・ iPod nano (第 1 / 第 2 / 第 3 / 第 4 / 第 5 / 第 6 世代)
- ・ iPhone 3G, iPhone 3GS, iPhone 4

※2011 年 10 月現在

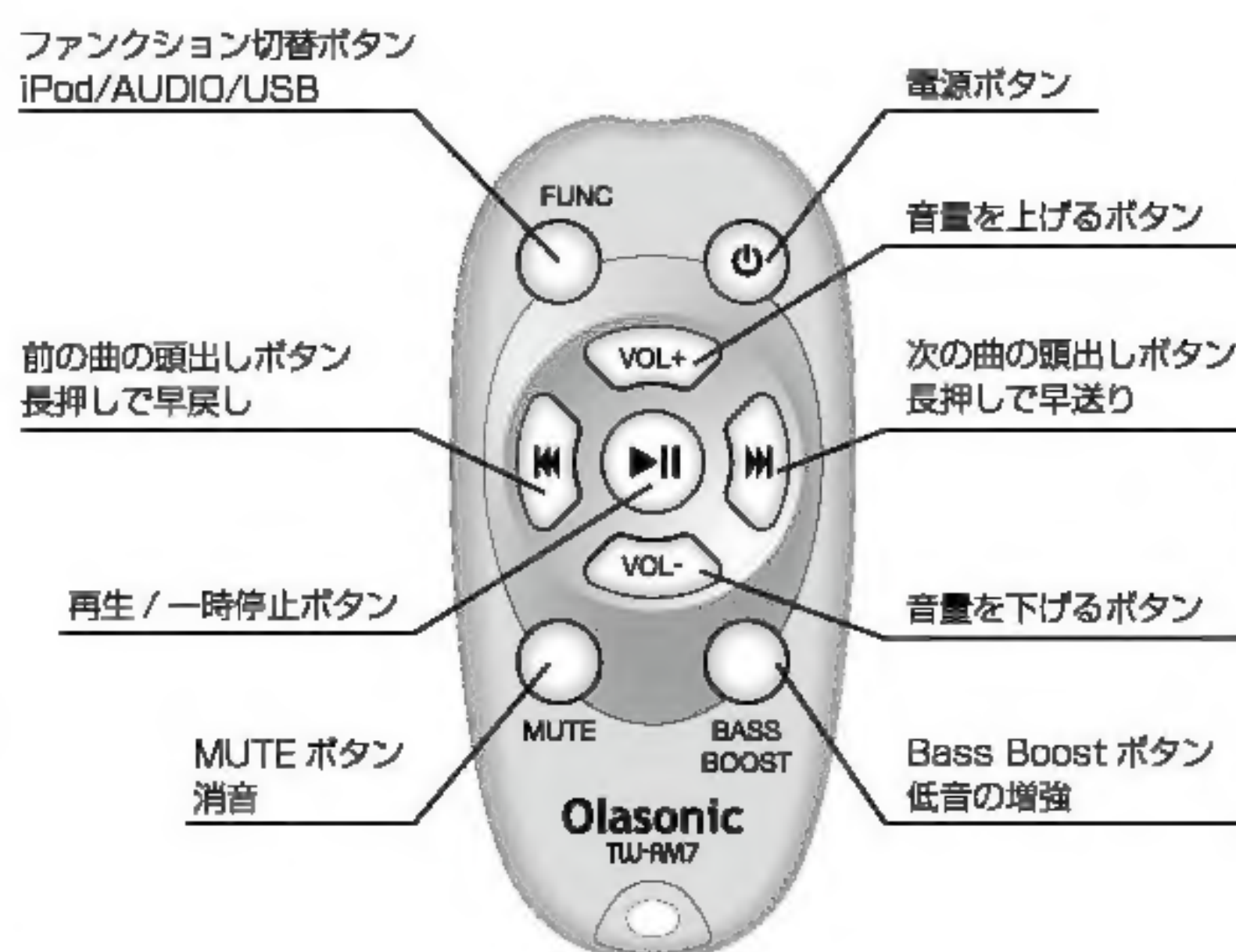
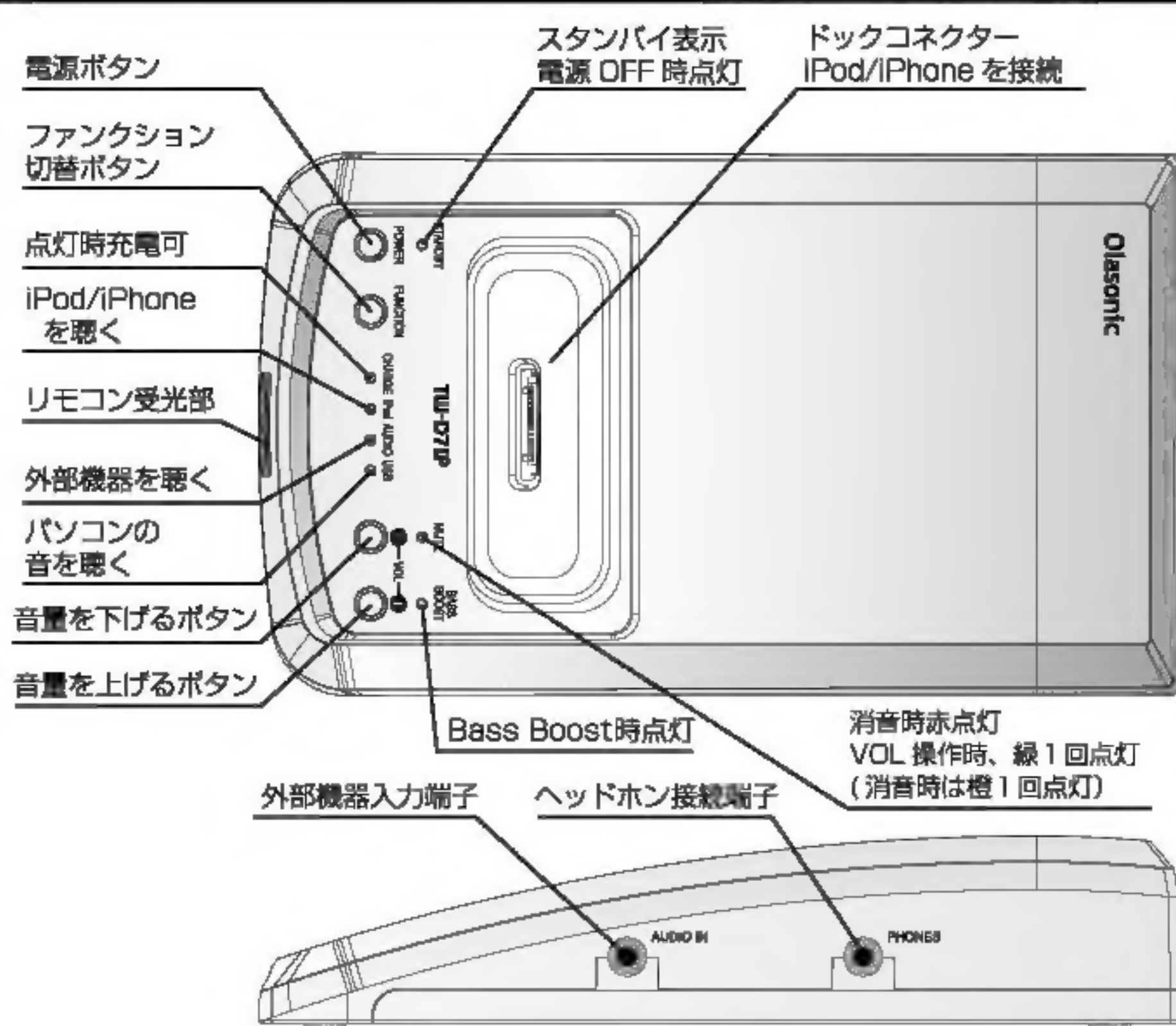
#### 注意

- ・ 対応以外の iPod を本機に接続しないでください。本機で対応していない iPod を使用した際の動作は保証しておりません。
- ・ 対応している iPod でも全ての操作ができるわけではありません。
- ・ iPod のソフトウェアのバージョンによっては、本機で操作できないことがあります。

#### 警告及び注意

1. 異常・故障時には直ちに使用を中止し、お買い上げ店または Olasonic サポートセンターへご連絡ください。
2. 付属の電源アダプター以外は使用しないで下さい。電源アダプタの電源電圧は 00 V です。
3. 濡れた手で電源アダプターに触れないでください。感電する危険があります。
4. 長期間ご使用にならないときは電源アダプターをコンセントから抜いてください。
5. 本機を分解しないでください。故障の原因になります。内部の点検や修理の場合はお買い上げ店または Olasonic サポートセンターへお問い合わせください。
6. 本機のドックコネクタにコインやネックレスなどの金属類を置かないでください。端子がショートし、発熱やその他の故障になり可能性があります。
7. 本機を下記の場所に置かないでください。  
浴室、海岸、水辺、雨や霧がかかる場所
8. ケーブルを抜くときはケーブルを引っ張らないでください。
9. プラグは根本までしっかりと挿してください。
10. 電池の取扱いにご注意ください。  
(ア) 電池内部から液漏れした場合は、素手で液をさわらないでください。  
(イ) 指定以外の電池を使わないでください。  
(ウ) 電池を分解しないでください。  
(エ) 電池を加熱・分解したり、火や水の中へ入れたりしないでください。  
(オ) 電池の+と-を間違えないでください。  
(カ) 電池の+と-をショートさせないでください。  
(キ) 電池と金属片と一緒に携帯、保管をしないでください。  
(ク) 小さい電池は飲み込む恐れがあるので、乳幼児の手の届く所に置かないでください。万が一飲み込んだ場合は、窒息や胃などへの障害の原因になるので、直ちに医師に相談をしてください。
11. 不安定な場所には置かないでください。
12. ペンジン・シンナーなどで外装を拭かないでください。
13. スピーカーユニットを指などで触らないでください。
14. USB ハブを経由して接続しない。正常に動作しない場合があります。
15. 車の中など温度が異常に高くなる場所には設置しない。
16. 環境温度が急激に変化したときに、本機に結露が発生することがあります。正常に動作しないときは、USB プラグを抜いてしばらく放置した後にお使いください。

#### 各部の名称と働き



左右のスピーカーを本機の端子にしっかりと接続する。

本機の端子とスピーカーケーブルの間に隙間がある場合は、最後まで挿さっていません。

#### MUTE (ミュート)

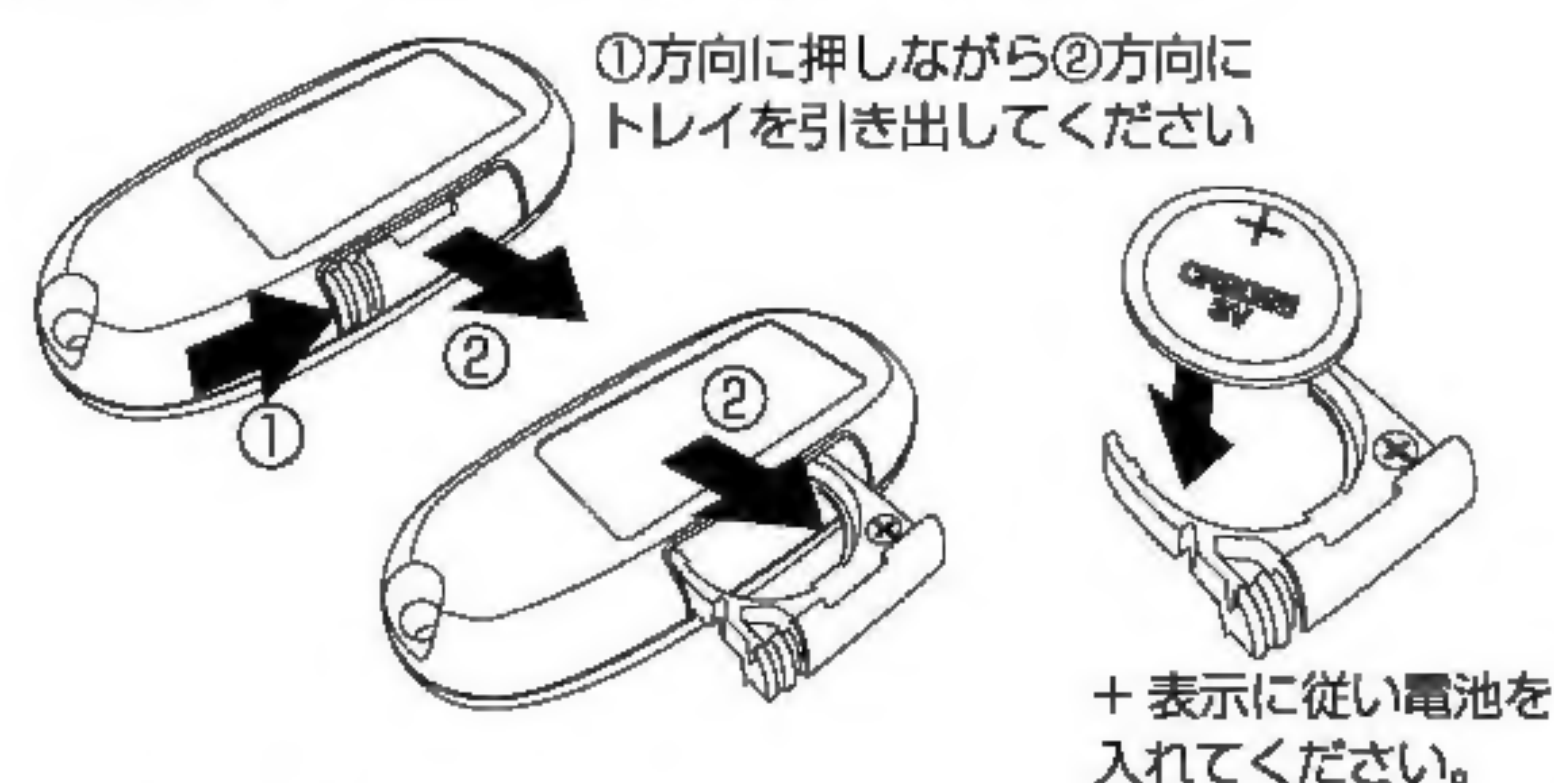
1. リモコンの MUTE ボタンを押す。
2. MUTE ランプが赤く点灯します。
3. もう一度ボタンを押すと消音は解除されます。

#### Bass Boost (パスブースト)

- リモコンを使って低音を増強することができます。
1. リモコンの BASS BOOST ボタンを押す。
  2. BASS BOOST ランプが赤く点灯し低音が増強されます。
  3. もう一度ボタンを押すと BASS BOOST ランプが消え通常の再生音になります。

#### 接続する

1. リモコンに電池を入れる。( + 表示に従い入れる)



2. 左右のスピーカーを本機の端子にしっかりと接続する。  
図を参照してください。
3. 電源アダプタを接続する。(パソコンからの USB 給電でも使用可)
4. USB ケーブルで本機とパソコンを接続する。  
(iPod/iPhone を聴く、および外部入力 of 音楽を聴く場合は不要)

#### 仕様

オーディオ入力	iPod Dock、オーディオイン、USBポート
USB接続環境	WindowsXP/Vista/7 Mac OS9.1/OS10.1以降
アンプ出力	10W+10W(ダイナミックパワー)
ヘッドホン端子	ステレオミニジャック
アンプ方式	スーパーチャージドドライブシステム SCDS
周波数特性	60Hz~20000Hz
スピーカーユニット	Φ60mmコーン型フルレンジ ポリプロピレン
スピーカーマグネット	Φ55mm 高能率フェライトマグネット
パッシブラジエータ	Φ60mm 発泡ウレタン
電源(2電源可能)	USBバスパワー 電源アダプタ:入力 AC100V(50Hz/60Hz) 出力 DC5.9V 2A
定格消費電力	2.5W(USB/バス)/4.2W(電源アダプタ使用時)
外形寸法	スピーカー:108mm(W)×108mm(D)×141mm(H) ドック本体:106mm(W)×180mm(D)×39mm(H) リモコン:32mm(W)×14mm(D)×68mm(H)
総重量	1.2kg(ドック本体、スピーカー×2)

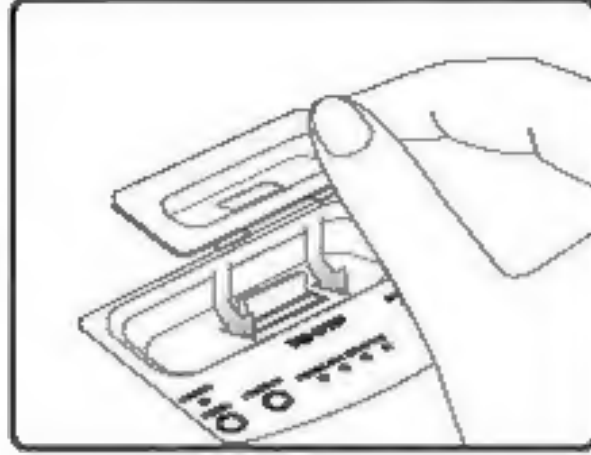
※仕様、および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。



## iPod/iPhone を聴く

お持ちの iPod/iPhone を本機に接続して iPod/iPhone の音楽を聴くことができます。

1. お手持ちの iPod に合う Dock アダプタを取り付ける。  
iPod/iPhone に付属されている Dock アダプタをご使用ください。付属されていない場合は、Apple 社からお買い求めください。  
※iPod/iPhone にケースなどをつけている場合は、取り外してください。
2. 本機を STANDBY 状態にする。(電源ボタンにて)
3. iPod/iPhone を再生状態に設定  
(iPod/iPhone の取扱説明書を参照)
4. ドックコネクタに iPod/iPhone を装着する。  
奥までしっかりと差し込んでください。
5. リモコンまたは本機の電源ボタンを押して電源を入れる。
6. 本機の音量を最小にする。
7. リモコンまたは本機のファンクションボタンを繰り返し押し、iPod ランプを点灯させる。
8. iPod/iPhone を操作し音楽を再生する。  
(操作の方法は iPod/iPhone の取扱説明書をご覧ください。)
9. リモコンまたは本機の VOL ボタンを使って好みの音量でお楽しみください。



### お知らせ

- ・接続中の iPod/iPhone の再生、停止等の操作は、本機のリモコンでも行えます。iPod/iPhone を音楽が再生できる状態にしてから、リモコンで操作してください。
- ・ご使用の iPod/iPhone の音楽設定 (イコライザなど) が設定されている場合、その状態の再生音になります。

### ▲ 注意

- ・本機と接続中に iPod/iPhone を操作するときは iPod/iPhone をもう一方の手でしっかりと支えてください。
- ・iPod/iPhone を再生中は、iPod/iPhone を本機から抜かないでください。iPod/iPhone 内のデータが壊れる可能性があります。
- ・本機は、iPod/iPhone の動作のすべてを保証するものではありません。
- ・iPod/iPhone のデータ管理について、当社では一切の保証はしていません。
- ・正しく接続するために、iPod/iPhone 専用の Dock アダプタを必ず取り付けてください。
- ・コネクタ部の破損の原因となりますので、iPod/iPhone の接続および取り外しはゆっくりと行ってください。

## 外部入力機器の音楽を聴く

1. 本機を STANDBY 状態にする。(電源ボタンにて)
2. テレビなどの音声出力端子と接続する。  
(接続ケーブルは付属しておりませんので使用する機器に合わせてご用意ください。)  
一般的な接続例  
(ア) ヘッドホン出力端子と接続する場合・・・ステレオミニプラグ⇄ステレオミニプラグ  
(イ) オーディオ出力端子と接続する場合・・・ステレオミニプラグ⇄ピンプラグ
3. リモコンまたは本機の電源ボタンを押して電源を入れ、本機の音量を最小にする。
4. リモコンまたは本機のファンクションボタンを繰り返し押し、AUDIO のランプを点灯させる。
5. リモコンまたは本機の VOL ボタンを使って好みの音量でお楽しみください。

**お知らせ** リモコンによる再生、停止等の操作をすることは出来ません。

## パソコンに取り込んだ音楽を聴く

1. 付属の USB ケーブルを使って本機とパソコンを接続する。
2. 本機の音量を最小にする。
3. リモコンまたは本機のファンクションボタンを繰り返し押し、USB ランプを点灯させる。
4. パソコンのアプリケーションを操作し音楽を再生する。(操作の方法はお使いのアプリケーションのヘルプをご覧ください。)
5. リモコンまたは本機の VOL ボタンにて好みの音量でお楽しみください。

### お知らせ

- ・USB 接続の場合、パソコンの電源に連動して、本機の電源も自動的に ON/OFF します。
- ・パソコンの電源が ON の時に、USB を抜き差しすると、本機の電源が自動的に ON/OFF します。
- ・USB ファンクションの時パソコンから 500mA デバイスとして認識されます。
- ・ただし電源アダプター使用時は 100mA デバイスとして認識されます。
- ・リモコンによる再生、停止等の操作をすることは出来ません。

## ヘッドホンで聴く

お好きなヘッドホンを接続して聴くことができます。

1. ヘッドホン端子にヘッドホンのプラグをしっかりと差し込む。ヘッドホンを接続するとスピーカーからは音が出なくなります。周りを気にせずに音楽をお楽しみください。
2. リモコンまたは本機の VOL ボタンを使って音量を調整してください。

**▲ 注意** 大きな音で長時間続けて聴くと、聴力に悪影響を与えることがあります。

## 音楽の転送

パソコンと USB 接続することにより、音楽を iPod/iPhone に転送することができます。

1. 本機とパソコンを付属の USB ケーブルにて接続する。
2. iPod/iPhone を装着し、ファンクションボタンを繰り返し押し、CHARGE ランプのみ点灯状態にする。
3. iTunes を操作し、音楽の転送をする。

### お知らせ

- ・USB 接続の場合、パソコンの電源に連動して、本機の電源も自動的に ON/OFF します。
- ・パソコンの電源が ON の時に、USB を抜き差しすると、本機の電源が自動的に ON/OFF します。

### ▲ 注意

- ・iPod/iPhone に音楽を転送させる前に、iPod/iPhone と iTunes が最新バージョンのソフトウェアにアップデートされていることを確認してください。
- ・iPod/iPhone 本体画面に「接続を解除しないでください。」のメッセージ表示中は、以下の操作を行わないでください。iPod/iPhone 内の音楽データが壊れる可能性があります。
  1. 電源をオフする。
  2. 本機のファンクションを切り替える。
  3. iPod/iPhone を取り外す。
  4. USB ケーブルを外す。
- ・iPod/iPhone とパソコンの同期を解除するときは、iTunes の取出し (Eject) ボタンをクリックしてください。
- ・音楽の転送に関する詳細は、iPod/iPhone に付属されている説明書や、iTunes のヘルプなどをお読みください。

## 故障かな?と思ったら

下記の表にて、問題が解決できなかった場合は、サポートセンターにご連絡ください。

症状	原因	対応
電源が入らない /切れない	本体と正しく接続されていない。	ACアダプター、USBケーブルの接続状況を確認してください。
音が出ない。	共通	
	音量が最小になっている。	音量を調整してください。
	MUTE(消音)がONになっている。	リモコンのMUTE(消音)ボタンを押し、MUTE(消音)をOFFにしてください。
	MUTEインジケータが点灯している。	MUTE(消音)をOFFにしてください。
	スピーカーのケーブルが抜けかかっている。	ケーブルのチェックをしてください。
	iPod Dock	
	ファンクションがiPodになっていない。	ファンクションをiPodにしてください。
	iPod/iPhone がしっかり接続されていない	いったんiPod/iPhoneをはずして接続をし直す
	iPod/iPhoneから音楽が再生されていない。	iPod/iPhoneを再生する。
	USBポート	
	ファンクションがUSBになっていない。	ファンクションをUSBにしてください。
	USBケーブルがUSBポートに正しく接続されていない。	接続をチェックして下さい。USBポート以外に接続されていないかチェックして下さい。
	パソコン上のボリュームコントロールで音量が下げられている。	タスクバー上の音量アイコンをクリックして音量を適度に上げてください。
	パソコン上のボリュームコントロールでミュートにチェックが入っている。	タスクバー上の音量アイコンをクリックして、ミュートのチェックをはずしてください。
	オーディオイン	
	ファンクションがAUDIOになっていない。	ファンクションをAUDIOにしてください。
	オーディオインのケーブルが抜けかかっている	ケーブルのチェックをしてください。
音が歪む	音質が不安定になっている	適度な音量に調整してください。
		BASS BOOSTをOFFにしてください。
		iPod/iPhoneのEQ設定を変更してください。
リモコンで本機、またはiPod/iPhoneを操作できない。	本機から離れすぎている。	リモコン受光部に近づけて操作してください。
	本体(受光部)に向けていない。	リモコンを本体(受光部)に向けて操作してください。
	リモコン受光部の前に障害物が置いてある。	リモコン受光部の前から障害物を取り除いてください。
	リモコン受光部に強い光(直射日光や高周波点灯の蛍光灯など)が当たっている。	リモコン受光部に光が当たらないようにしてください。
	iPod/iPhone がしっかり接続されていない	いったんiPod/iPhoneをはずして接続をし直す
	電池が消耗している。	新しい電池と交換してください。
パソコンから音が出るがスピーカーから出ない。	電池が入っていない。	電池を確認してください。
	パソコンがUSBスピーカーを認識していない。	メディアプレーヤーをクローズして、もう一度立ち上げてください。
	パソコンの設定で優先されるスピーカーにiPod/iPhone本体のスピーカーが選定されている。	再生デバイスとしてUSBスピーカーを優先するように設定変更をしてください。
音量が不安定。ノイズ感がある。音が割れる。	音量の上げすぎのため、アンプがクリップ、音量・音質が不安定になる。	音量を適度に下げてください。曲により最大音量が異なります。
パソコンのタスクバー上に音量アイコンが無い	タスクバーに音量アイコンを配置する設定が出来ていない。	コントロールパネル内のサウンドとオーディオデバイスを開いて、タスクバーに音量アイコンを配置するにチェックをしてください。
スピーカーが動く。	音量の上げすぎのため、振動でスピーカーが動く。	音量を適度に下げてください。
	インシュレーターがほこり等により汚れている。	ほこりや汚れをふき取るまたは中性洗剤で洗浄してください。
CHARGEと現在のFUNCTION (iPod, AUDIO又は, USB)のLEDが点滅する	電源アダプターもしくは、左右のスピーカーが本機の端子にちゃんと接続がされていない	電源アダプターと、左右のスピーカーのケーブルを外し、再度挿し直してしっかりと奥まで挿し込んでください。それでも症状が治らないときは、お買い上げ店またはOlasonicサポートセンターにお問い合わせください。

## iPod/iPhone の充電

本機に iPod/iPhone を接続しておけば以下のモードで自動的に充電が行われます。

- ①電源アダプター使用時・・・USB 以外の FUNCTION で充電可能
  - ②パソコンの USB 給電時・・・CHARGE ファンクション選択時のみ充電が可能
- 充電可能状態時には CHARGE ランプが赤く点灯します。

### お知らせ

充電終了でも CHARGE ランプは消えません。充電の完了及び進行状態は iPod/iPhone の表示をご確認ください。

## お問い合わせ窓口のご案内

- ・お客様から寄せられるよくあるご質問をOlasonicホームページ内の「よくある質問(FAQ)」にまとめておりますので、ご参考にしてください。  
<http://www.olasonic.jp/faq.html>
- ・Olasonic サポートセンター  
メール : support@twa.co.jp  
電話 : 03-6303-9814 受付日 : 月～金曜日 (祝日及び弊社の休業日を除く)  
受付時間 : 10:00～17:00